

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年9月29日 (29.09.2005)

PCT

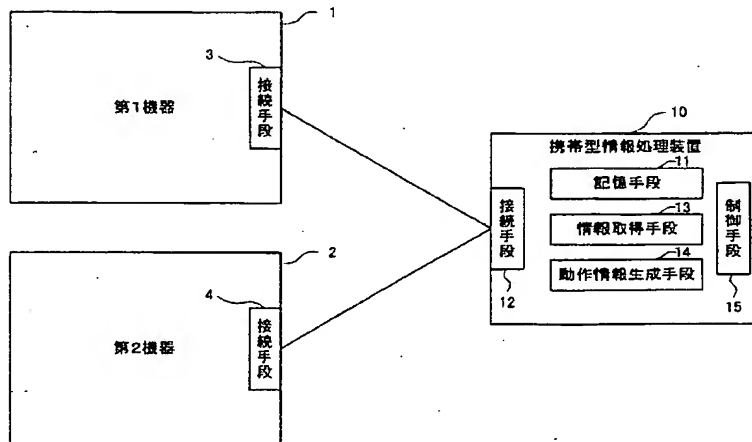
(10) 国際公開番号
WO 2005/090917 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G01C 21/26, G08G 1/0969 〒1538654 東京都目黒区目黒1丁目4番1号 Tokyo (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2005/005032
- (22) 国際出願日: 2005年3月18日 (18.03.2005)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2004-081096 2004年3月19日 (19.03.2004) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): パイオニア株式会社 (PIONEER CORPORATION) [JP/JP];
- (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 佐藤 強司 (SATO, Tsuyoshi) [JP/JP]; 〒3508555 埼玉県川越市山田字西町2番地1 パイオニア株式会社 川越工場内 Saitama (JP). 野中 慶也 (NONAKA, Yoshiya) [JP/JP]; 〒3508555 埼玉県川越市山田字西町2番地1 パイオニア株式会社 川越工場内 Saitama (JP). 荒川 文晴 (ARAKAWA, Takeharu) [JP/JP]; 〒3508555 埼玉県川越市山田字西町2番地1 パイオニア株式会社 川越工場内 Saitama (JP). 田辺 正史 (TANABE, Masashi) [JP/JP]; 〒3508555 埼玉県川越市山田字西町2番地1 パイオニア株式会社

[続葉有]

(54) Title: PORTABLE INFORMATION PROCESSING DEVICE

(54) 発明の名称: 携帯型情報処理装置



- 1 FIRST DEVICE
3 CONNECTION MEANS
2 SECOND DEVICE
4 CONNECTION MEANS
10 PORTABLE INFORMATION PROCESSING DEVICE
12 CONNECTION MEANS
11 MEMORY MEANS
13 INFORMATION ACQUIRING MEANS
14 OPERATION INFORMATION PRODUCING MEANS
15 CONTROL MEANS

(57) Abstract: A portable information processing device (10) has memory means (11) for memorizing information, connection means (12) connected to one device (1) (or (2)), information acquiring means (13) for acquiring information from the device (1) (or (2)) being connected, operation information producing means (14) to which drive power is supplied from a power source of the device (1) (or (2)) being connected and producing operation information relative to a predetermined operation that the device (1) (or (2)) being connected is executable based on device identification information acquired by the information acquiring means (13) and on memory information memorized in the memory means (11), and control means (15) for controlling the device (1) (or (2)) being connected based on the operation information produced by the operation information producing means (14).

(57) 要約: 携帯型情報処理装置 (10) は、情報を記憶する記憶手段 (11) と、一つの機

器 (1 (又は 2)) に接続する接続手段 (12) と、接続している機器 (1 (又は 2)) から情報を取得する情報取得手段 (13) と、接続中の機器 (1 (又は 2)) の電源から駆動電源が供

[続葉有]

WO 2005/090917 A1



会社 川越工場内 Saitama (JP). 安藤 斉 (ANDO, Hitoshi) [JP/JP]; 〒3508555 埼玉県川越市山田字西町 2 5 番地 1 パイオニア株式会社 川越工場内 Saitama (JP). 三好 忠広 (MIYOSHI, Tadahiro) [JP/JP]; 〒1538654 東京都目黒区目黒 1 丁目 4 番 1 号 パイオニア株式会社内 Tokyo (JP). 高木 晴彦 (TAKAGI, Haruhiko) [JP/JP]; 〒1538654 東京都目黒区目黒 1 丁目 4 番 1 号 パイオニア株式会社内 Tokyo (JP). 山下 元之 (YAMASHITA, Motoyuki) [JP/JP]; 〒1538654 東京都目黒区目黒 1 丁目 4 番 1 号 パイオニア株式会社内 Tokyo (JP). 内山 和之 (UCHIYAMA, Kazuyuki) [JP/JP]; 〒1538654 東京都目黒区目黒 1 丁目 4 番 1 号 パイオニア株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 酒井 昭徳 (SAKAI, Akinori); 〒1000013 東京都千代田区霞が関三丁目 2 番 6 号 東京倶楽部ビルディング 酒井昭徳特許事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,

ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

給されて、情報取得手段 (13) により取得される機器識別情報および取得情報、並びに記憶手段 (11) に記憶されている記憶情報に基づいて接続中の機器 (1 (又は 2)) が実行可能な所定の動作に関する動作情報を生成する動作情報生成手段 (14) と、動作情報生成手段 (14) により生成された動作情報に基づいて接続中の機器 (1 (又は 2)) を制御する制御手段 (15) とを有する。